## **CLAIMS ONLY**

SERIAL NO. FILING DATE

APPLICANT(S)

CLAIMS

	AS FILED		AFTER 181 AMENDMENT		AFTER 2nd AMENDMENT	
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
-		UEP.	into.	DEF.	IIVD.	UEF.
1				'		
2		1		<del> </del>	_	
3		-				
4						
5	_	-   -				
6						
7						
8						
9				-	-	
10				ļ		
11				<del> </del>		
12	-			ļi		
13				-		
14		-		<del> </del> -		
15	,	1		ļ		
16	1					
17		+				
18						
19				ļ		
20		1				
21	1					
22						
23						
24						
25						
26		-		-		
27		-				
28						
29	-					
30 31						
32						
33						
34						
35						
36				-		
37						
38	-					
39						
40		-				
41			L	<del>                                     </del>		
42				-		
43				-		
43						
45				<del> </del>		<del></del>
46	<b>-</b>				<u> </u>	
46			-	<del>                                     </del>	<b>-</b>	<b>-</b>
48		-	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>
			<del> </del> -	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>
49	<del> </del>		<b>-</b>		<u> </u>	<del> </del>
50 TOTAL	-		<u> </u>		<b> </b>	
IVIAL	3		ŀ	1	l	
IND.		] _#		J♥		
TOTAL DEP. TOTAL CLAIMS	19	_				•

NID.   DEP.   IND.   IND.	, ;						
51 52 53 54 55 56 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 84 85 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 91 91 92 93 94		*		*		*	
51 52 53 54 55 56 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 87 88 81 82 83 84 84 85 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 91 91 92 93 94 95 96	<b> </b>	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 91 91 92 93 94 95 96	51			1	1		
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL							
55							
56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 91 100 TOTAL IND.		<u> </u>					
57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100  TOTAL IND.					ļ	<u> </u>	<u> </u>
58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL				<b>.</b>	ļ		
59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL IND.	-				ļ		ļ
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL					<del>                                     </del>	<b></b>	
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL				<del> </del>	<del> </del>		ļ 
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 100 101AL IND.					<del>                                     </del>		
63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.						<del> </del>	
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL							
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL			-	1			
66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL					1		
68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL							
69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	67						
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	68			ļ			
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL							
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL							
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL				ļ	ļ <u>.</u>		
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL							
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL				-	-		
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL				<del> </del>	<del> </del>		
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL				<b></b>	<del> </del>		
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL				<del> </del>			
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL							
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL		-					
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	-						
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL							
84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL				<u> </u>			
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL				<u> </u>			
86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL				ļ	<u> </u>		
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL							
88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL 1ND. TOTAL				ļ			<del></del>
89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	$\overline{}$			<del>                                     </del>			
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL				<b>-</b>	<del>                                     </del>		
91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL			- · · · · -		<del> </del>		
92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL					<del>                                     </del>		
94 95 96 97 98 99 100 TOTAL TOTAL	$\overline{}$						
95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	93						
96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL							
97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL	95						
98 99 100 TOTAL IND. TOTAL							
99 100 TOTAL IND. TOTAL		ļ					
100 TOTAL IND. TOTAL	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>		
TOTAL IND.		ļ	-		<b> </b>	<u> </u>	
TOTAL TOTAL	$\vdash$	<u> </u>	ļ	<b> </b>	<b></b>		<b></b>
TOTAL DEP.	IND.		Ţ		<b></b>		
	DEP.						
	TOTAL CLAIMS				14		***

 $^\star$  MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office